



ESTAT D'INVASIÓ A LA COSTA BRAVA

Es cultiva als jardins i es pot trobar com a subespontània arreu del litoral de la Costa Brava. És especialment preocupant a la zona de Cap de Creus pel seu caràcter invasor on pot ser localment molt abundant.

DESCRIPCIÓ

Planta de tiges decumbents (prostrades). Fulles en forma de llança, cobertes d'una pilositat que els hi confereix una coloració blanquinosa, sobretot al revers. Flors agrupades en capítols d'uns 2,5 cm de diàmetre, de color groc o taronja. Lígules del capítol (pètals de les flors exteriors) sovint (però no sempre) amb una banda transversal a la base, gairebé negra, i una petita taca blanca de forma variable a la part central. Fruits (aquenis) de forma ovoide i densament coberts de pèls llargs.



CGB

NN

REPRODUCCIÓ

Floreix a l'estiu, de juny a agost. Es pol·linitza pels insectes atrets pel dibuix de les flors, actuant com una guia nectarífera en forma d'anell. Produeix una gran quantitat de llavors que es dispersen mitjançant el vent fins a un 1 km de la planta mare. Tot i això, com que les llavors es dipositen generalment prop de la planta mare, tendeix a cobrir el sòl formant una densa catifa. En menor mesura també es pot dispersar per vehicles o corrents d'aigua.

També pot reproduir-se vegetativament per fragments de les seves tiges o per rizomes.



CGB

ECOLOGIA

Creix bé en tot a mena de sòls, incloent esquerdes o superfícies de les roques; encara que prefereix aquells sòls lleugers, profunds i rics en elements nutrients.



BUSCA-LA AQUÍ

- Marges de carreteres
- Vores de camins
- Erms i prats abandonats
- Penya-segats i talussos rocallosos
- Barrancs
- Lleres fluvials pedregoses
- Rocalles marítimes
- Parets i murs

NO LA CONFONGUIS



Calendula officinalis ("boixac")

lleugerament més erecta, fulles verdes en ambdós costats, sovint amb la corol·la doble